

Comunidad Nacional de Conocimiento:

En prevención de peligros
en el sector manufactura

PLAN NACIONAL
MULTIMODAL
DE EDUCACIÓN EN SST **2023**

LA ASEGURADORA
DE TODOS LOS
COLOMBIANOS



Positiva Compañía
de Seguros



@PositivaCol



PositivaCol



Positiva Colombia



MINISTERIO DE HACIENDA Y
CRÉDITO PÚBLICO

Comunidad Nacional de Conocimiento en:

**Prevención de Peligros en el
Sector Manufactura**



Cumplimiento de estándares mínimos, Resolución 0312 /2019 en el Sector Manufactura



Experto Líder

*de la comunidad prevención de
peligros en sector manufactura*

Michael Josseph Sanabria

Correo: Josseph.sanabria@gmail.com

Contacto: 3125171266

Ruta de conocimiento

01

ESTRATEGIAS PARA LA PARTICIPACIÓN DE LOS COLABORADORES EN LA IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

02

CÁLCULO DEL RIESGO OCUPACIONAL RESIDUAL EN LA MATRIZ IPEVR

03

ESTRATEGIAS PARA LA COMUNICACIÓN DE PELIGROS EN POBLACIÓN TRABAJADORA

04

CUMPLIMIENTO DE ESTÁNDARES MÍNIMOS, RESOLUCIÓN 0312 /2019 EN SECTOR MANUFACTURA

05

USO DE LA METODOLOGÍA DE ESPINA DE PESCADO PARA LA ELABORACIÓN DE PLANES DE MEJORA

06

GESTIÓN DEL RIESGO Y CONTROL OPERACIONAL EN EL SECTOR MANUFACTURA

07

GESTIÓN DEL RIESGO POR TRABAJO EN ALTURAS EN EL SECTOR MANUFACTURA

08

PROGRAMA DE INSPECCIONES PLANEADAS EN EL SECTOR MANUFACTURA

09

METODOLOGÍAS CUALITATIVAS PARA LA EVALUACIÓN DEL RIESGO HIGIÉNICO EN EL SECTOR MANUFACTURA

10

MEDICIONES HIGIÉNICAS EN EL SECTOR MANUFACTURA

11

REVISIÓN POR LA DIRECCIÓN DEL SG SST

12

LA GESTIÓN DEL CAMBIO EN EL PLAN ANUAL DE TRABAJO DE SST

“ El único límite a tu impacto es tu imaginación y compromiso. ”

Tony Robbins
Escritor estadounidense



Tabla de contenidos



El componente del HACER para sector manufactura acorde al número de trabajadores

Momento 1



Los indicadores como herramienta de medición de impacto en el SG SST según el número de trabajadores de la empresa.

Momento 2



Elementos angulares del ciclo PHVA para la estructuración del SG SST acorde al número de trabajadores

Momento 3

Objetivo general

Establecer estrategias para lograr el cumplimiento de los estándares mínimos del SG SST en el sector manufactura acorde al número de trabajadores de la empresa.



Objetivos específicos



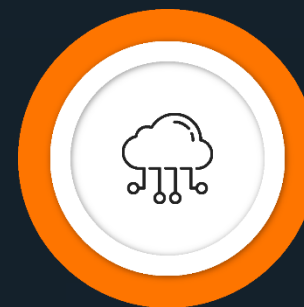
Objetivo 1

Determinar los aspectos fundamentales para el cumplimiento de los estándares mínimos del SG SST



Objetivo 2

Determinar la aplicabilidad específica del sector manufactura en el cumplimiento de estándares mínimos.



Objetivo 3

Establecer, a partir de los lineamientos normativos, las estrategias para el cumplimiento de estándares mínimos según tipo de empresa

EVALUÉMONOS



PELIGROS EN EL SECTOR MANUFACTURA

PLAN NACIONAL
MULTIMODAL
DE EDUCACIÓN EN SST **2023**



ESTRUCTURA DE CUMPLIMIENTO

Componente del HACER

1. GESTIÓN DE LA SALUD
 - A. Condiciones de salud (Exámenes médicos y perfil sociodemográfico)
 - B. Comportamiento del ATEL
 - C. Sistemas de Vigilancia Epidemiológica
2. GESTIÓN DE PELIGROS Y RIESGOS
 - A. Matriz de peligros
 - B. Seguridad Industrial
 - C. Higiene Industrial
3. GESTIÓN DE LAS AMENAZAS
 - A. Brigadas
 - B. Plan de Emergencias



PELIGROS DE HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL

Seguridad Industrial	Higiene Industrial
<p>Peligros Químicos (Sustancias corrosivas)</p> <p>Peligros mecánicos (Herramientas, equipos y máquinas)</p> <p>Peligros eléctricos – Energías peligrosas (Mantenimiento de maquinas herramientas)</p> <p>Tecnológico (Incendio y explosión)</p> <p>Locativo – Desnivel y caída de nivel</p> <p>Locativo – Trabajo en alturas</p> <p>Manipulación manual de cargas</p> <p>Tareas críticas</p> <p>Seguridad Vial</p> <p>Público</p>	<p>Biomecánico – Posturas prolongadas y posturas cedentes</p> <p>Psicosocial</p> <p>Físico – Ruido</p> <p>Físico – Iluminación</p> <p>Físico – Vibración</p> <p>Químico – Inhalación y vía dérmica</p>

ESTANDARES MÍNIMOS RESOLUCION 0312 DE 2019

GESTIÓN DE
PELIGROS Y
RIESGOS

SEGURIDAD
INDUSTRIAL

HIGIENE
INDUSTRIAL

ACCIDENTALIDAD

ENFERMEDAD
LABORAL

VERIFICAR Y
ACTUAR

INVESTIGACIONES Y
PLANES DE ACCIÓN

SISTEMAS DE VIGILANCIA
EPIDEMIOLOGICA

GESTIÓN DE
LA SALUD

ESTANDARES MÍNIMOS RESOLUCION 0312 DE 2019

PLAN DE
TRABAJO
ANUAL

RECURSOS Y GESTIÓN DEL
SG SST

HACER

INDICADORES
Y AUDITORIA INTERNA

PLANES DE ACCIÓN
RENDICION DE CUENTAS

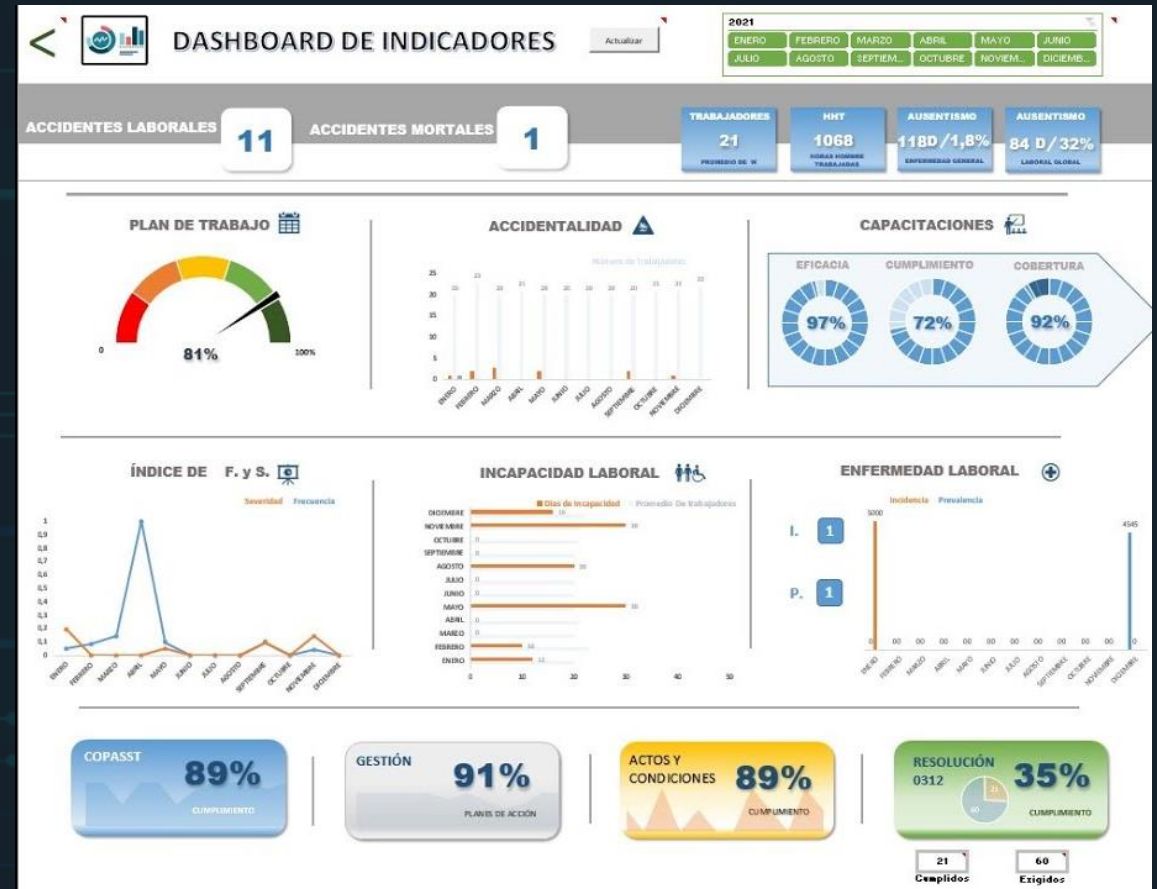
Indicadores de gestión

PLAN NACIONAL
MULTIMODAL
DE EDUCACIÓN EN SST **2023**



TIPO DE INDICADORES

- Estructura
- Proceso
- Resultado



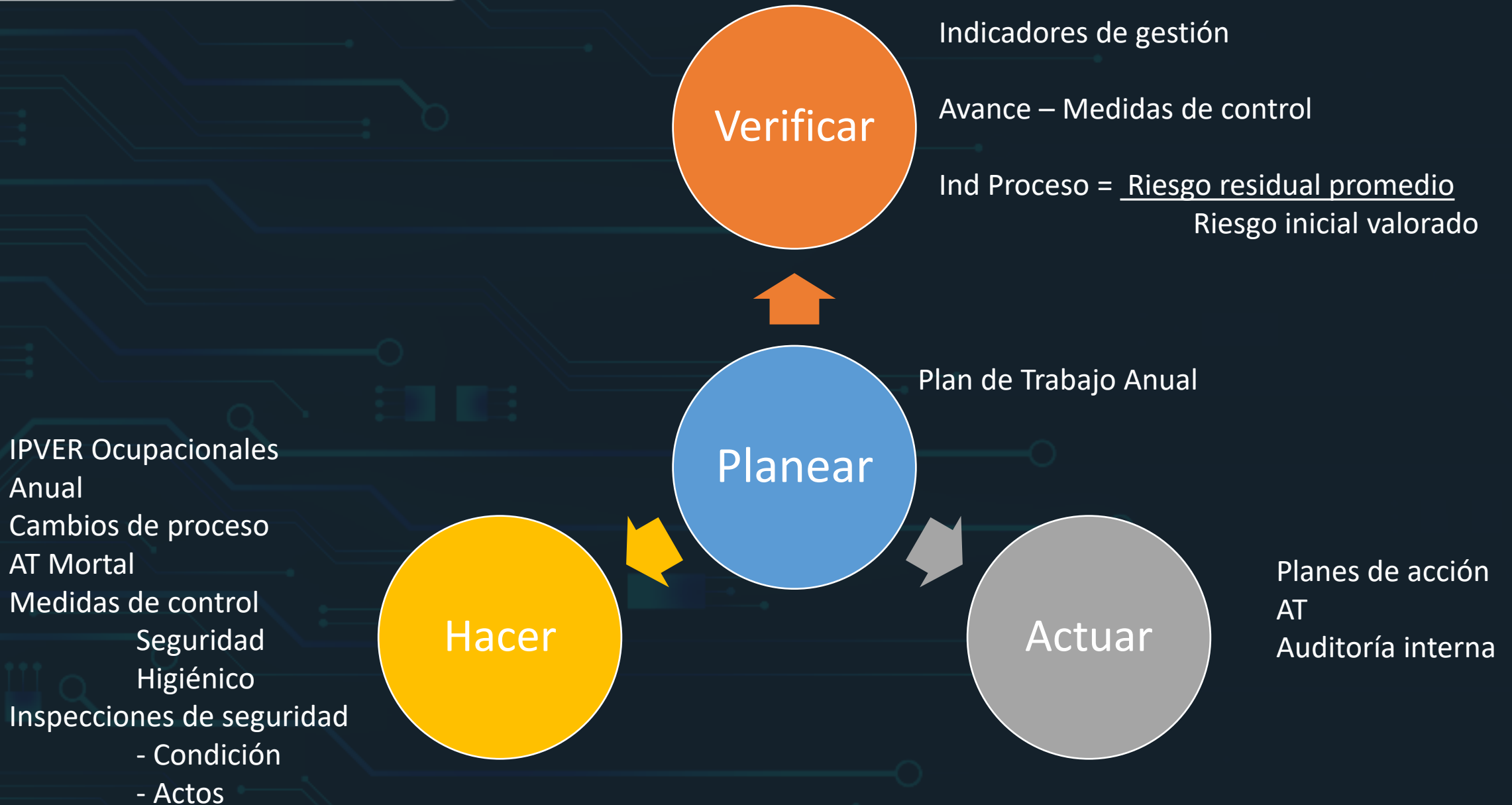
IMPACTO Y REDUCCION DEL RIESGO

Estrategias para el seguimiento

PLAN NACIONAL
MULTIMODAL
DE EDUCACIÓN EN SST **2023**



ESTRATEGIAS



BIBLIOGRAFIA

1

Guía Técnica para la implementación del SG SST en MIPYMES. Ministerio de Trabajo.
<https://www.mintrabajo.gov.co/documents/20147/51963/Guia+tecnica+de+implementacion+d+el+SG+SST+para+Mipymes.pdf/e1acb62b-8a54-0da7-0f24-8f7e6169c178>

2

Resolución 0312 de 2019. Estándares mínimos del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo. Ministerio de Trabajo.
<https://www.mintrabajo.gov.co/documents/20147/59995826/Resolucion+0312-2019-+Estandares+minimos+del+Sistema+de+la+Seguridad+y+Salud.pdf>

EVALUÉMONOS



PREGUNTAS

PLAN NACIONAL
MULTIMODAL
DE EDUCACIÓN EN SST **2023**



Disponemos para ti los
canales de atención del:

PLAN NACIONAL
MULTIMODAL
DE EDUCACIÓN EN SST **2023**



Educación virtual
+1.000 cursos virtuales y
Curso obligatorio cumplimiento

educavirtual@positiva.gov.co



**Educación presencial y
talleres web**
Congresos Nacionales

Positiva.educa@positiva.gov.co

Todo lo tienes con Positiva

Entra aquí, y descubrelo

<https://posipedia.com.co/>



Presentaciones
Técnicas



Juegos
Digitales



Ludo
Prevención

Positiva siempre contigo

La magia comienza aquí

<https://posipedia.com.co/>



Audios



Videos



Mailings

